

# Uzmanlık Yeterlik ve Eğitimi alışmalarında Nereye Geldik, Hedeflerimiz

Melek Demir  
Türk Tıbbi Mikrobiyoloji Yeterlik Kurulu  
(TTMYK)

- Türk Tıbbi Mikrobiyoloji Yeterlik Kurulu(TTMYK) süreci
- Neler yapıldı
- Gelecek için hedefler

# TTMYK süreci

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti (TMC) Yönetim Kurulu'nun 14 Temmuz 2004 tarihli toplantısında kabul edilen yönerge ile başlanmıştır.

UDEK ve TMC nezdindeki prosedürler tamamlanarak "Türk Tıbbi (Klinik) Mikrobiyoloji Yeterlilik Kurulu"nun (TTMYK)" KLİMUD'da faaliyet göstermesi benimsenmiştir

KLİMUD Yönetim Kurulunun 12.02 2011 tarihli kararı ile yeni TTMYK Yönergesinin kabulünden sonra TTMYK çalışmalarına devam edilmiştir.

TTMYK

TTMYK Genel Kurulu

Yürütme Kurulu

ÖD-SK

Akreditasyon

EPGK

Eğitim  
Üst  
Kurulu

# Uzmanlık Yeterlik ve Eğitimi alışmalarında Nereye Geldik

TMC

- İlk Çekirdek eğitim programı
- İlk asistan karnesi
- Yeterlik sınavları
  - ( 4 kez)

*Bu dönemde görev alan tüm Yeterlik Kurulu üyelerine teşekkür ediyoruz.*

16 Kasım 2011  
TTMYK-Genel  
Kurulu



Yürütme  
Kurulu



ÖD-SK  
Akreditasyon  
EPGK  
Komisyonları

Yol Haritası Çalıştayı  
(18 Şubat 2012 -Ankara)

Stratejik Plan Çalıştayı  
( 6-8 Nisan 2012 –İzmir)

## Stratejik Plan Çalıştayı ( 6-8 Nisan 2012 –İzmir)





# Uzmanlık Eğitiminde Yeterlik Çalışmaları

- Tıpta uzmanlık eğitim programlarının temel amacı toplumun sağlık sorunlarını bilen ve sağlık sorunlarını çözmeye yetkin uzman hekimler yetiştirilmesidir.



# Yeterlik Değerlendirme

- Yeni yeterlik sınav yönergesi
- ÖD-SK sorumluluğunda çok merkezli bilgisayar destekli teorik ve pratik yeterlik sınavları gerçekleştirilmektedir.



KLİNİK MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK DERNEğİ

zi Tanıyın ▾ Çalışma Grupları ▾ Yeterlik Kurulu ▾ Mevzuat ▾ Etkinlikler ▾ Komisyonlar ▾

## Yeterlik Kurulu

[Yönerge](#)

[Üyeler](#)

[Çalışmalar](#)

[Çekirdek Eğitim Programı](#)

[TTMYK Toplantı Tutanakları](#)

[Yeterlik Belgesi](#)

[Yeniden Belgelendirme](#)

[Eğitici Belgesi](#)

[Akreditasyon](#)

## Yönerge

TTMYK yönergesini görüntülemek için lütfen [tıklayınız](#).

Yeterlik sınav yönergesini görüntülemek için [tıklayınız](#).



# SINAV UYGULAMASI

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği

**Kullanıcı Girişi**

e-Posta:

Şifre:

[Şifremi unuttum.](#)

Soru çözmek için üye olmak istiyorum

Soru hazırlamak için üye olmak istiyorum



# SINAV UYGULAMASI

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği

Soru çözmek için üye olmak istiyorum

Soru hazırlamak için üye olmak istiyorum

Soru çözmek için giriş yapınız

Soru hazırlamak için giriş yapınız

# Yeterlik Değerlendirme

- 21 Şubat 2015
  - 36 katılımcı
- 16 Nisan 2016
  - 21 katılımcı



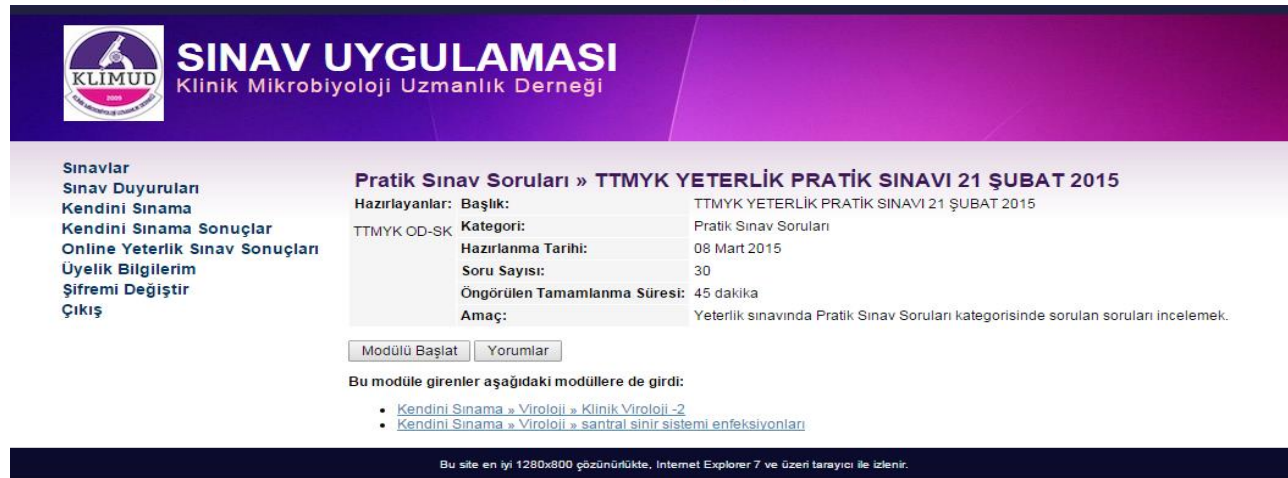
**KLİMUD**  
Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği

**SINAVLAR**  
Sınav Duyuruları  
Kendini Sınama  
Kendini Sınama Sonuçları  
Online Yeterlik Sınav Sonuçları  
Üyelik Bilgilerim  
Şifremi Değiştir  
Çıkış

**YETERLİK TEORİK**

Hazırlayanlar:	Başlık:	YETERLİK TEORİK
Klimud - Yeterlik Sınavı Soru Bankası ve Sınav Yönetim Uygulaması	Sınav Tarihi:	21 Şubat 2015 11:00 - 21 Şubat 2015 13:15
	Soru Sayısı:	100

Sınava katılımınızdan dolayı teşekkür ederiz. Sonucunuzu "[Online Yeterlik Sınav Sonuçları](#)" sayfasından öğrenebilirsiniz.



**KLİMUD**  
Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği

**SINAVLAR**  
Sınav Duyuruları  
Kendini Sınama  
Kendini Sınama Sonuçları  
Online Yeterlik Sınav Sonuçları  
Üyelik Bilgilerim  
Şifremi Değiştir  
Çıkış

**Pratik Sınav Soruları » TTMKY YETERLİK PRATİK SINAVI 21 ŞUBAT 2015**

Hazırlayanlar:	Başlık:	TTMYK YETERLİK PRATİK SINAVI 21 ŞUBAT 2015
TTMYK OD-SK	Kategori:	Pratik Sınav Soruları
	Hazırlanma Tarihi:	08 Mart 2015
	Soru Sayısı:	30
	Öngörülen Tamamlanma Süresi:	45 dakika
	Amaç:	Yeterlik sınavında Pratik Sınav Soruları kategorisinde sorulan soruları incelemek.

[Modülü Başlat](#) [Yorumlar](#)

Bu modüle girenler aşağıdaki modüllere de girdi:

- [Kendini Sınama » Viroloji » Klinik Viroloji -2](#)
- [Kendini Sınama » Viroloji » santral sinir sistemi enfeksiyonları](#)

Bu site en iyi 1280x800 çözünürlükte, Internet Explorer 7 ve üzeri tarayıcı ile izlenir.



## Genel Mikrobiyoloji » TTYK YETERLİK TEORİK SINAVI 21 ŞUBAT 2015

### 1. Soru

Üç yaşındaki hasta, iki gündür devam eden baş ağrısı, ateş, bulantı, kusma şikayetleri ile bir yaz günü acil servise getirilmiştir. Akut menenjit ön tanısı ile BOS örneği alınana hastanın BOS'da hücre sayısı 450/mm<sup>3</sup>(%65 mononükleer), glukoz ve protein düzeyleri normaldir. Öncelikli olarak düşünüldüğünüz etken ve tanı için BOS'da yapılmasını önereceğiniz test hangisidir?

- A) Haemophilus influenzae – Kültür
- B) Neisseria meningitidis - Gram boyama
- C) Mycobacterium tuberculosis - Nükleik asit saptama
- D) Herpes simpleks virüs tip 1 - Antijen saptama
- E) Enterovirüs - Nükleik asit saptama

### 2. Soru

Kan bağışçısında mikrobiyolojik tarama testi sonucu

- A) Tarama testinin aynı yöntemle en a
- B) Tarama testinin ve diğer yöntemle
- C) Tekrar başvuran kan bağışçısının t
- D) Tarama testi ve diğer marka ile tekr
- E) Tarama testi reaktif bulunan bağışç

### 3. Soru

**TIBBİ  
MİKROBİYOLOJİ  
YETERLİK SINAVI  
13 MAYIS 2017**

TEORİK SINAVI 21 ŞUBAT 2015

Alanma gösteren septalı hif yapıları aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Fusarium solani
- B) Penicillium islandicum
- C) Aspergillus fumigatus
- D) Scedosporium apiospermum
- E) Epidermophyton floccosum

2. Soru

# Yeterlik Belgelendirme

**T. MİKROBİYOLOJİ – UZMANLIK YETERLİK BELGESİ KREDİLERİ: ÖRNEK ile açıklama:**

**Yeterlik sınavı:**

**Kuramsal kısım: 64      Uygulamaya yönelik kısım: 68      Ortalama: 66**

**Yeterlik sınavı puanı: 66 (başarılı)**

**Etkinlik dosyası kredileri**

<b>ETKİNLİKLER (son üç yılda)</b>	<b>KREDİ (maksimum kredi)</b>	<b>Adayın etkinlik sayısı</b>	<b>Adayın kredisi</b>	<b>toplam</b>
Kendimizi Sınavalım Modüllerinde (KSM) tam başan*	Her modül 5	4 modül	20	
KLİMUD Okulu'na Katılım (KLİMUD web sayfasından başvuru koşullarına ulaşılabilir)	20	-	-	
Kurslara / sertifika programlarına katılım (Tıbbi Mikrobiyoloji alanında) (katılım belgesi alınmış olmalı)	10 (20)	4	20 (4x10=40, ama bu bölümden maksimum 20 kredi alınabiliyor)	
KLİMUD / TMC eğitim toplantılarına katılım (katılım belgesi alınmış olmalı)	5 (20)	3	15	
Bilimsel toplantılarda bildiri / sunum (özetli basılmış olmalı)	3 (9)	3	9	
Makale (yayımlanmış olmalı)	3 (9)	15+15=30	9 (30x 3 = 90, ama bu bölümden maksimum 9 kredi alınabiliyor)	
Kalite çalışmalarında sorumluluk (Kurumdan alınan belge ile görev aldığı gösterilmelidir)	3	-	-	
Denetçilik (Belgesi eklenmelidir)	3	-	-	
Ulusal surveyans ağı programlarında yürütücülük / Üyelik (Belgesi eklenmelidir)	3	-	-	
Uygulama rehberlerinde görev alma veya geri bildirim verme (Belirtilmiş geri bildirim formuna uygun olarak Rehber Hazırlama Komisyonuna gönderilmiş olmalı)	2 (10)	1		
Bilimsel Projelerde görev alma (Yürütücü ekipte yer almış olmalı)	2 (4)	1		
<b>TOPLAM KREDİ</b>				





- Yeterlik belgelendirmede etkinlik dosyasının kriter olarak değerlendirilmesi
- Ülkemizde uzmanlık dernekleri tarafından yapılan uygulamalar arasında ilk



# ÖD-SK çalışmaları çerçevesinde web tabanlı “Kendini Sınama Modülü (KSM)” uygulaması

KLİMUD web sayfasında kullanıcıların erişimine  
açık



**SINAV UYGULAMASI**  
Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği

**Sınavlar**  
Sınav Duyuruları  
Kendini Sınama  
Kendini Sınama Sonuçlar  
Online Yeterlik Sınav Sonuçları  
Üyelik Bilgilerim  
Şifremi Değiştir  
ÇIKIŞ

**İmmünoloji » SEROİMMÜNOLJİ**

Hazırlayanlar:	Başlık:	SEROİMMÜNOLJİ
TTMYK OD-SK	Kategori:	İmmünoloji
	Hazırlanma Tarihi:	14 Mart 2016
	Soru Sayısı:	5
	Amaç:	immünoloji konusunda bilgi düzeylerini öğrenmelerini sağlamak

[Modülü Başlat](#) [Yorumlar](#)

**Bu modüle girenler aşağıdaki modüllere de girdi:**

- [Kendini Sınama » Özel bakteriyoloji » TTMYK YETERLİK TEORİK SINAVI 21 ŞUBAT 2015](#)
- [Kendini Sınama » Genel Mikrobiyoloji » Mikrobiyoloji Deneme 1](#)

**Aynı konu ile ilgili diğer modüller:**

- [Kendini Sınama » İmmünoloji » TTMYK YETERLİK TEORİK SINAVI 21 ŞUBAT 2015](#)



# Yeniden Belgelendirme



## Yeniden Belgelendirme

\*TTMYK tarafından yapılan Yeterlik Sınavı ile Yeterlik Belgesi almış olanlar, yeniden belgelendirme için KLİMUD se başvurabilirler.  
([klimud@gmail.com](mailto:klimud@gmail.com))

Tablodaki kredilere göre en az 100 kredi alınması istenmektedir.

### TIBBİ MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK YETERLİK BELGESİ

#### YENİDEN BELGELENDİRME BAŞVURU FORMU

Adı, Soyadı	
TC Kimlik No.	
Telefon (GSM)	
E-posta adresi	
Adres	
İşyeri adresi	
Uzman	Uzmanlık belgesi eklenmelidir
Yeterlik Belgesi tarihi	Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanlık Yeterlik belgesi eklenme tarihi
Etkinliklerden elde edilen krediler (son on yılda) *	Etkinlikler ve kredileri ekteki tabloya uygun olarak belirtiniz. (Tablo. Yeniden belgelendirme kredileri)* Etkinliklere ait belgeler eklenmelidir

Başvuru sahibinin

Adı Soyadı:

İmza:

Tablo: Yeniden Belgelendirme kredileri

	ETKİNLİKLER (SON 10 YIL)	KREDİ (Maksimum Kredi)
1	Kurslara/Beceri eğitimlerine katılım (ulusal/uluslar arası - uzmanlık alanı ile ilgili) (ticari firmaların düzenledikleri dışında)	10 (40)
2	KLİMUD okulu katılımı	20
3	Kendimizi Sınayalım Modülü (KSM) (modül başına tam başarı)	5 (40)
4	Kongre/sempozyum katılımı (bildirisiz)	2 (10)
5	Bölge toplantılarına katılım	5 (25)
6	Bölge toplantılarına sunumla katılım (verilerin sunumu)	10 (40)
7	Laboratuar uygulama rehberlerinde/Rehberlerde görev alma / geri bildirim formu doldurma	3 (15)
9	Yeterlik sınavları / KSM için soru hazırlama	1 (10)
10	Kongre/ sempozyumda yapılan sözlü sunumlar	5 (25)
11	Kongre/ sempozyumda yapılan poster sunumları	3 (15)
12	Uzmanlık alanı ile ilgili olarak oluşturulan komisyonlarda görev alma, rapor, görüş hazırlama	5 (20)
13	Makale/kitap/kitap bölümü/çeviri yapma	3 (15)
14	Kongre/toplantı düzenleme kurulunda görev alma	5 (15)
15	Bilimsel Projelerde görev alma	3 (15)

- Dernek Yönetim Kurulu sorumluluğunda yürütülmekte olan “Klinik örnekten sonuç raporuna laboratuvar uygulama rehberleri”



- Uzmanlık eğitim sürecinin önemli başvuru kaynakları

# KLİMUD Okulları

- KLİMUD Okulları çalışmalarına TTMYK Yürütme Kurulu ve komisyonları görüş ve önerileri ile katkı sunmaktadır.



**KLİMUD BAHAR  
OKULU**  
**Laboratuvar  
Yönetimi Okulu**  
**12-16 Nisan 2017**

BİLİMSEL SEKRETERYA  
KLİMUD  
Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği  
Doç. Dr. Servin Esen  
Caddesi, Kültür Apt. No:38/15  
Kat:7 Kızılay / Ankara  
Telefon: 0312 230 78 18  
posta: klimud@gmail.com  
www.klimud.org

21 Kasım 2015  
TTMYK-Genel  
Kurulu



Yürütme Kurulu



ÖD-SK  
Akreditasyon  
EPGK  
Komisyonları  
(24 Aralık 2015 Ankara)



KLİMUD Stratejik Plan Çalıştayı  
TTMYK toplantısı  
( 21-23 Ocak 2016 –İzmir)



**AMAÇ/HEDEF ve STRATEJİLER****KOMİSYON:ÖLÇME-DEĞERLENDİRME VE SINAV KOMİSYONU**

AMAÇLAR		HEDEFLER		STRATEJİLER		GÖSTERGELER
NO	TANIMI	NO	TANIMI	KODU	TANIMI	
1	Zamanında yapılan, periyodik, sürdürülebilir bir yeterlilik sınav sistemi oluşturulması	1	Yeterlik sınav tarihinin belirlenmesi ve uygulanması	101	Kış okulu bitiminden itibaren bir ay içerisinde olacak şekilde tarih tanımlanması	SINAV TARİHİ İLANI
		2	Sınav Merkezlerinin ve sorumlularının belirlenmesi	201	Ülke ve katılımcı koşulları göz önüne alınarak sınav merkezlerinin ve sorumlularının belirlenmesi	SINAV MERKEZLERİNİN İLANI
				202	Ön başvuru alınması, buna göre sınav merkezi tanımlanması?	
		3	Soru Bankası oluşturulması		301	Mevcut soru bankasının kalitesinin artırılması- denetleme ve düzeltme
302	Soru hazırlama yönergesi hazırlanması					
303	Soru sayısının artırılması için eğiticiler, rehber grupları ve ÇG'lerden soru istenmesi					
304	Komisyon üyelerinin soru hazırlaması					
4	Sınav Sorularının Denetlenmesi		401	Denetçi havuzu oluşturulması	DENETLENMİŞ SORU BANKASINDA	
			402	Yazılım firması ile görüşme ??		

**Ek.2:**

TTMYK İzmir Toplantısı 23 Ocak 2016

**İŞ PAKETLERİ****KOMİSYON: ÖLÇME-DEĞERLENDİRME ve SINAV**

NO	GÖREV ADI	İŞ PAKETLERİ TANIMI	TARİHLER		EKİP		ÇIKTILAR	DURUM Bugün itibarıyla
			BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SORUMLU	ÜYELER		
1	2016 Yeterlik Sınavının Hazırlanması	Sınav merkezlerinin ve sorumlularının belirlenmesi (Ankara, İstanbul, İzmir, Trabzon, Antalya)	25.01.2016	01.02.2016	Aydın	Esra Candan Duygu Ceren Tuncer Alper		Belli değil Ön başvuru sonucuna göre????
		Sınav tarihinin belirlenmesi	25.01.2016	01.02.2016	Aydın	Esra Candan Duygu Ceren Tuncer Alper		7 Mayıs 2016?
		Teorik sınav sorularının toplanması	25.01.2016	Kış okuluna katılım ve paralel soru çalıştayı-Sürekli	Aydın Candan	Esra Duygu Ceren Tuncer Alper		Kısmen tamamlanmış (Soru bankasında mevcut sorular)
		Teorik sınav sorularının hazırlanması	25.01.2016	Soru hazırlama çalıştayı	Aydın Candan Esra	Aydın Candan Esra		Kış okulunda soru hazırlama/toplama çalıştayı?

**Ek.3:**

TTMYK İzmir Toplantısı 23 Ocak 2016

**AMAÇ/HEDEF ve STRATEJİLER****KOMİSYON: AKREDİTASYON**

NO	AMAÇLAR TANIMI	NO	HEDEFLER TANIMI	KODU	STRATEJİLER TANIMI	GÖSTERGELER
1	AKREDİTASYON	1	30 ARALIK 2016 TARİHİNE KADAR EN AZ BİR KURUMUN AKREDİTE OLMASI	101	EĞİTİM KURUMLARI İLE İŞBİRLİĞİ DUYURU GÖNÜLLÜLÜĞÜ ARTTIRMAK KATILIMI ARTTIRMAK BENİMSENMESİNİ SAĞLAMAK	KURUM/LARIN AKREDİTASYON BELGESİ
2	AKREDİTE KURUM SAYISINI ARTTIRMAK	1	2019 YILINDA AKREDİTE KURUM SAYISININ % 25'İ GEÇMESİ	201	EĞİTİM KURUMLARI İLE İŞBİRLİĞİ DUYURU GÖNÜLLÜLÜĞÜ ARTTIRMAK KATILIMI ARTTIRMAK BENİMSENMESİNİ SAĞLAMAK AKREDİTASYONUMUZUN ULUSAL VE ULUSLAR ARASI TANINIRLIĞININ SAĞLANMASI	ULUSAL KABULÜMÜZÜN SAĞLANMASI
3	TÜM KURUMLARIN AKREDİTE ETMEK	1	2025 YILINDA TÜM KURUMLARIN AKREDİTE OLMASI	301	EĞİTİM KURUMLARI İLE İŞBİRLİĞİ DUYURU GÖNÜLLÜLÜĞÜ ARTTIRMAK KATILIMI ARTTIRMAK BENİMSENMESİNİ SAĞLAMAK	ULUSAL KABULÜMÜZÜN SAĞLANMASI
4	ULUSLARARASI AKREDİTASYON	1	2025'E KADAR ULUSLARARASI TANINIRLIĞIMIZIN OLMASI	401	ULUSLARARASI İ	

**İŞ PAKETLERİ****KOMİSYON: AKREDİTASYON**

NO	GÖREV ADI	İŞ PAKETLERİ TANIMI	TARİHLER		EKİP		ÇIKTILAR	DURUM Bugün itibariyle
			BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SORUMLU	ÜYELER		
1	STANDARTLAR DEĞERLENDİRME	STANDARTLAR VE ANKETİN RŞILAŞTIRILMASI- REKİRSE KURUMLARA ANDARTLARIN İNERİLİP GERİ İRİMİN ALINMASI	1.2.2016	15.2.2016	NE	SA, RB	STANDARTLAR	
		ANDARTLARIN SON İNE GETİRİLMESİ	15.2.2016	1.3.2016	İK	NE, AZ	STANDARTLAR SON HALİ	
		MYK ONAYI- TOPLANTI İKETLER, ECKLİSTLER, İBİLİGİLENDİRME RMU	1.3.2016	15.3.2016	İK	AZ, NE, SA, RB	ONAYLANMIŞ STANDARTLAR	
			15.3.2016	30.3.2016	AZ	İK, NE, SA, RB	MALZEMELER	
								BELİR LENDİ

**Ek.5:**

TTMYK İzmir Toplantısı 23 Ocak 2016

**AMAÇ/HEDEF ve STRATEJİLER****KOMİSYON: Eğitim Planlama ve Geliştirme Komisyonu**

NO	AMAÇLAR TANIMI	NO	HEDEFLER TANIMI	KODU	STRATEJİLER TANIMI	GÖSTERGELER
1	Tıbbi (Klinik) Mikrobiyoloji Uzmanlık eğitimi süresince işlenmesi gereken kuramsal ve uygulamalı eğitim için çekirdek eğitim programını gözden geçirmek ve belirtke tabloları ile uyumlu olmasına çalışmak		Hedefi toplumun sağlığını geliştirmek/ iyileştirmek" olan Tıbbi (Klinik) Mikrobiyoloji Uzmanlık Eğitim Programını güncelleştirmek ve sürekliliği iyileştirmek		-TTMYK tarafından hazırlanan ÇEP ve belirtke tablolarının gözden geçirilmesi, sadeleştirilmesi -Literatür taraması ile farklı eğitim programı uygulamalarının gözden geçirilmesi	



# ÇEM v.2.1 24 Mart 2016 tarihinde onaylandı

- TTMKYK, TUKMOS Tıbbi Mikrobiyoloji Komisyonları ile iletişim içinde görüş ve önerilerini aktararak çekirdek eğitim müfredatının oluşumuna aktif olarak katkı sunmuştur.



The screenshot shows the website of the Tıpta Uzmanlık Kurulu (TUK). The header features the organization's logo and name. Below the header is a navigation menu with links for Ana Sayfa, Mevzuat, Kararlar, Dokümanlar, Kurul Üyeleri, and İletişim. The main content area displays the title "Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanlık Eğitimi Çekirdek Müfredatı v.2.1 (2016)" and lists three documents: "ilerleme raporu v.2.1", "müfredat v.2.1", and "müfredat v.2.1", each with a PDF icon and the year 2016. The footer contains the address: "T.C. Sağlık Bakanlığı Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü TUK Sekreteryası Sığırtözü Mahallesi 2176. Sokak No: 5 06520 Çankaya/ANKARA".

*TUKMOS Tıbbi Mikrobiyoloji 1.,2. ve 3. dönem komisyonunda görev yapan tüm üyelerine çalışmalarını için teşekkür ediyoruz*

# 3 Haziran EÜK toplantısı

- Hacettepe Üniversitesi Rektörlük Senato Salonunda gerçekleştirildi
- 41 kurumdan 44 eğitim üst kurul üyesi (toplam 62 katılımcı ile gerçekleştirildi)
  - TTMYK- yürütme kurulu (TTMYK-YK)
  - Ölçme Değerlendirme–Sınav Komisyonu (ÖD-SK),
  - Akreditasyon Komisyonu,
  - Eğitim Programları Geliştirme Komisyonu (EPGK) üyeleri
  - KLİMUD Yönetim Kurulu üyeleri





# 3 Haziran EÜK toplantısı



## TTMYK EĞİTİM ÜST KURULU TOPLANTISI

03 Haziran 2016	
Toplantı Yeri: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Rektörlük Yeni Senato Salonu Sıhhiye -ANKARA	
10.00 - 10.10	Açılış ve toplantı programının tanıtımı <i>Burçin Şener, Melek Demir</i>  <i>Moderatör: Nuran Esen</i>
10.10 - 10.30	KLİMUD Stratejik Plan Çalıştayı amaç ve hedefleri <i>Burçin Şener</i>
10.30 - 10.45	2011-2015 dönemi TTMYK çalışmalarının özetlenmesi <i>Selda Erensoy</i>
10.45 - 11.00	KLİMUD okulları deneyimi <i>Faruk Aydın</i>
11.00 - 11.15	Ara  <i>Moderatör : Betigül Öngen</i>
11.15 - 11.50	Çekirdek Eğitim Müfredatı (ÇEM) oluşturma süreci, ÇEM v.2.1 bize ne sağlıyor <i>Ali Kudret Adiloğlu, Melek Demir</i>
11.50 - 12.00	Eğitim programı geliştirme komisyonu çalışmaları <i>Fadile Yıldız Zeyrek</i>
12.00 - 13.15	Öğle arası (Yemek)  <i>Moderatör : Duygu Fındık</i>
13.15 - 13.30	ÖD-SK çalışmaları ve yeterlik sınavlarının değerlendirilmesi <i>Aydın Karaarslan</i>
13.30 - 13.45	Akreditasyon komisyon çalışmaları ve akreditasyon sürecinin tanıtımı <i>İlknur Kaleli</i>
13.45 - 14.00	Ara  <i>Moderatör : Hakan Abacıoğlu, Arzu Sayiner, Rüçhan Sertöz</i>
14.00 - 15.15	Söz Eğitim Üst Kurulunun; Beklentiler, gelecek için görüş ve öneriler, geribildirimler
15.15 - 15.30	Gün sonu değerlendirme ve kapanış

- 2011-2015 TTMYK çalışmaları ve KLİMUD Okulları deneyimi paylaşıldı.
- ÇEM v.2.1
  - geliştirilme süreci,
  - yapısal ve bağlayıcı özellikleri
- GEM oluşturma
- Söz Eğitim Üst Kurulunun
  - Tüm katılımcılardan görüş ve öneriler

<https://www.klimud.org/content/19/ttmyk-toplanti-tutanaklari>

# Kurum Akreditasyonu

- Akreditasyon komisyonu tarafından Kurum akreditasyon çalışmaları konusunda ön değerlendirmeleri yapmak üzere anket çalışması yapıldı
  - 3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi'nde sunuldu.

## PANEL

Okul ve yeterlilik sınavının ardından...  
Tıbbi mikrobiyoloji uzmanlık eğitimi

Oturum Başkanları:  
Selda Erensoy, Berrin Esen



– Tıbbi Mikrobiyoloji Çekirdek Eğitim Programı çalışmalarında nereye geldik?

**Selda Erensoy**

– 1. KLİMUD Kış Okulu' nun ardından

**Melek Demir**

– Yeterlik sınavının ardından

**Leyla Boęa**

- Mikrobiyoloji uzmanlık eğitimi veren kurumlar olarak akreditasyona hazır mıyız?

**İlknur Kaleli**

## Yeterlik Kurulu

[Yönerge](#)[Üyeler](#)[Çalışmalar](#)[Çekirdek Eğitim Programı](#)[TTMYK Toplantı Tutanaqları](#)[Yeterlik Belgesi](#)[Yeniden Belgelendirme](#)[Eğitici Belgesi](#)[Akreditasyon](#)

## Akreditasyon

[Yönergeye ulaşmak için tıklayınız.](#)

- Akreditasyon çalışmaları çerçevesinde; akreditasyon (eş yetkilendirme) ve ziyaret esasları yönergesi oluşturuldu ve TTMYK- yürütme kurulu tarafından onaylandı

**TÜRK TIBBİ MİKROBİYOLOJİ YETERLİLİK KURULU (TTMYK)  
AKREDİTASYON (EŞ YETKİLENDİRME) VE ZİYARET ESASLARI YÖNERGESİ****BİRİNCİ BÖLÜM****1.1 Amaç**

Bu yönergenin amacı, Türk Tıbbi Mikrobiyoloji Yeterlik Kurulu (TTMYK) Akreditasyon (Eş yetkilendirme) Komisyonunun Eğitim Kurum akreditasyon ziyaretlerinin uygulama esaslarını düzenlemektir.

**1.2 Kapsam**

Bu yönerge, TTMYK Akreditasyon komisyonu tarafından gerçekleştirilecek akreditasyon ziyaretlerinin esaslarını, ziyaret ve değerlendirme ekibinin görev ve sorumluluklarını, değerlendirme ölçütleri ve akreditasyon belgesi verilmesi koşullarına ait esasları kapsamaktadır.

**1.3 Dayanak**

Bu yönerge TTMYK yönergesinin 1. ve 4.3.1 maddesine dayanarak hazırlanmıştır.

**1.4 Tanımlar ve Kısaltmalar**

Bu yönergede geçen:

**Akreditasyon Komisyonu:** TTMYK yönergesinde tanımlanmış olan komisyonu

**Ziyaret ve Değerlendirme Ekibi:** Akreditasyon komisyonu tarafından akreditasyon başvurusu yapmış olan her bir kurum için oluşturulmuş olan Ziyaret ve Değerlendirme Ekibini


**Gözlemci Uzmanlık Öğrencisi:** Kurum ziyareti sırasında ziyaret ve değerlendirme ekibine eşlik eden KLİMUD Asistan Komisyonu tarafından belirlenmiş kurum dışından olan uzmanlık öğrencisini

**Akreditasyon Belgesi:** TTMYK akreditasyon komisyonunca verilmiş olan kurumun Tıbbi Mikrobiyoloji uzmanlık eğitimi vermeye yeterli olduğunu gösteren belgeyi

**TTMYK:** Türk Tıbbi Mikrobiyoloji Yeterlik Kurulunu açıklar

**İKİNCİ BÖLÜM****Görev ve Sorumluluklar****2.1 Akreditasyon Komisyonu**

**2.1.1** Tıbbi Mikrobiyoloji uzmanlık eğitiminin ve ilgili sağlık hizmeti kalitesinin, uzmanlık eğitimi veren kurumların/birimlerin fiziki kapasitelerinin yeterliğinin, eğitimcilerin bilimsel düzeylerinin ve bu alanda sağlık hizmeti veren tüm kurumların ATUB (UEMS) kriterleri ve "TTB-UDEK-UYEK Eğitim Kurumlarını Ziyaret Programının Esasları" başlıklı düzenlemesi göz önüne

	TTMYK AKREDİTASYON KURUM ZİYARETİ İÇİN EĞİTİM KURUMU VE PROGRAMINI DEĞERLENDİRME FORMU (TTMYK-AKREDİTASYON KOMİSYONU)
--	--

Formumuz ziyaret başvurusu aşamasında Anabilim Dalı Başkanı/Eğitim Sorumlusu tarafından doldurulacaktır. Bu formdaki bilgiler gizlilik sözleşmesi ile koruma altındadır.

KURUM ADI:

BAŞVURU TARİHİ:


BAŞVURU FORMUNU DOLDURANIN:

Adı, Soyadı :

Görevi :

İletişim Adresi :

...

	TTMYK AKREDİTASYON KURUM ZİYARETİ İÇİN EĞİTİLEN DEĞERLENDİRME FORMU (TTMYK-AKREDİTASYON KOMİSYONU)
---	---

Bu form akreditasyon ziyareti öncesinde tüm uzmanlık öğrencilerinin görüşleri alınarak uzmanlık öğrencileri temsilcisi tarafından veya her bir uzmanlık öğrencisi tarafından bireysel olarak doldurulabilir. Form doldurulduktan sonra diğer evraklardan ayrı olarak ve kapalı bir zarf içinde teslim edilmelidir. Bu formdaki bilgiler gizlilik sözleşmesi ile koruma altındadır.


KURUM ADI:

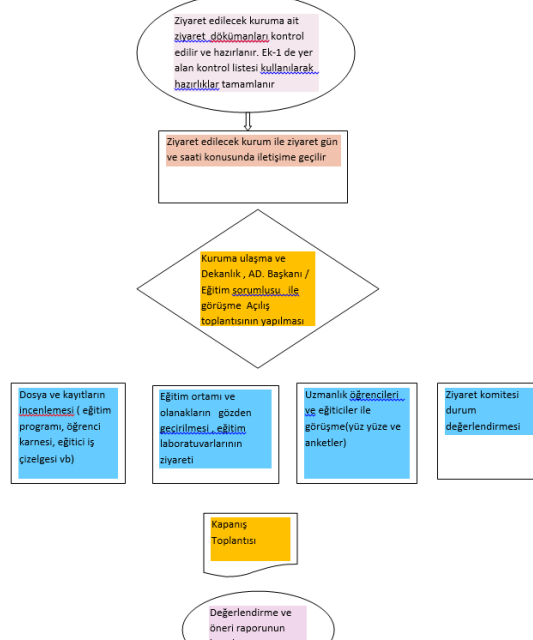
TARİH:

FORMU DOLDURAN UZMANLIK ÖĞRENCİSİNİN

ADI, SOYADI:

	EVET	HAYIR	AÇIKLAMALAR
<b>AMAÇ VE HEDEFLER</b>			
1) Kurumda eğitim programınızın amaç ve hedefleri tanımlanmış mıdır?			
2) Bu amaç ve hedefler yazılı olarak size eğitiminizin başında iletilmiş midir?			
<b>EĞİTİM SÜRECİ</b>			
1) Yazılı bir Tıbbi Mikrobiyoloji uzmanlık eğitim programınız var mı?			
2) Eğitim programınız uzmanlık eğitiminize başlarken size verildi mi?			
3) Eğitiminize başlarken <u>birim oryantasyon</u> eğitimi verildi mi?			Evet ise hangi formatta:
4) Eğitiminize başlarken hastane oryantasyon eğitimi verildi mi?			Evet ise hangi formatta:
5) Eğitim programınızda aşağıdaki etkinliklerden hangisi/hangileri yapıyor?			
a. Öğretim üyesi dersleri			Evet ise yılda kaç defa:
h. Uzmanlık öğrencisi seminerleri			Evet ise yılda kaç defa:

	EĞİTİM KURUMLARININ AKREDİTASYONU ZİYARET EKİBİ İŞ AKIŞ SEMASI (TTMYK-AKREDİTASYON KOMİSYONU)
---	--



- 01.11.2016 tarihinde ilk Kurum Ziyareti gerçekleştirildi

- TTMYK 2012-2016 yılları arasında yürütme kurulu ve komisyonları ile 25 adet toplantı gerçekleştirdi



KLİNİK MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK DERNEĞİ

[Ana Sayfa](#) [Üye Girişi](#) [İletişim](#)

[Anasayfa](#) [Yeterlik Kurulu](#) [Mevzuat](#) [Etkinlikler](#) [Komisyonlar](#) [Endüstri ile buluşalım](#)

#### Yeterlik Kurulu

[Yönerge](#)

[Üyeler](#)

[Çalışmalar](#)

[Çekirdek Eğitim Programı](#)

[TTMYK Toplantı Tutanakları](#)

[Yeterlik Belgesi](#)

[Yeniden Belgelendirme](#)

[Eğitici Belgesi](#)

[Akreditasyon](#)

[Geri Dön](#)

#### TTMYK Toplantı Tutanakları

- 30 Eylül 2016
- 3 Haziran 2016
- 12 Mayıs 2016
- 23 Ocak 2016
- 24 Aralık 2015
- 21 Kasım 2015
- 7 Mayıs 2015
- 28 Nisan 2015
- 20 Şubat 2015
- 15 Kasım 2014
- 11 Temmuz 2014
- 26 Haziran 2014
- 7-8 Mart 2014
- 28 Kasım 2013
- 20 Eylül 2013
- 19 Eylül 2013
- 25 Temmuz 2013
- 16 Aralık 2012
- 4 Kasım 2012
- 18 Ekim 2012
- 7 Ekim 2012
- 6 Nisan 2012
- 25 Şubat 2012
- 6 Ocak 2012

# Gelecek için hedefler

# Gelecek için hedefler

## Yakın (Öncelikli) dönem hedefler/çalışmalar

- Eğitim birimleri için eğitim içi değerlendirme modeli ve formlarının geliştirilmesi

Tıbbi Mikrobiyoloji ÇEM v.2.1 ile uyumlaştırılmış asistan/uzmanlık öğrencisi karnesi hazırlanması

# Gelecek için hedefler

## Yakın (Öncelikli) dönem hedefler/çalışmalar

- “Eğiticilerin eğitimi” konusunda kursların gerçekleştirilmesi

TTMYK çalışmaları ve toplantı tutanaklarının basılı doküman ( kitap) haline getirilmesi



## Gelecek için hedefler

- Yapılmakta olan çok merkezli bilgisayar destekli yeterlik sınav modelinin geliştirilmesi

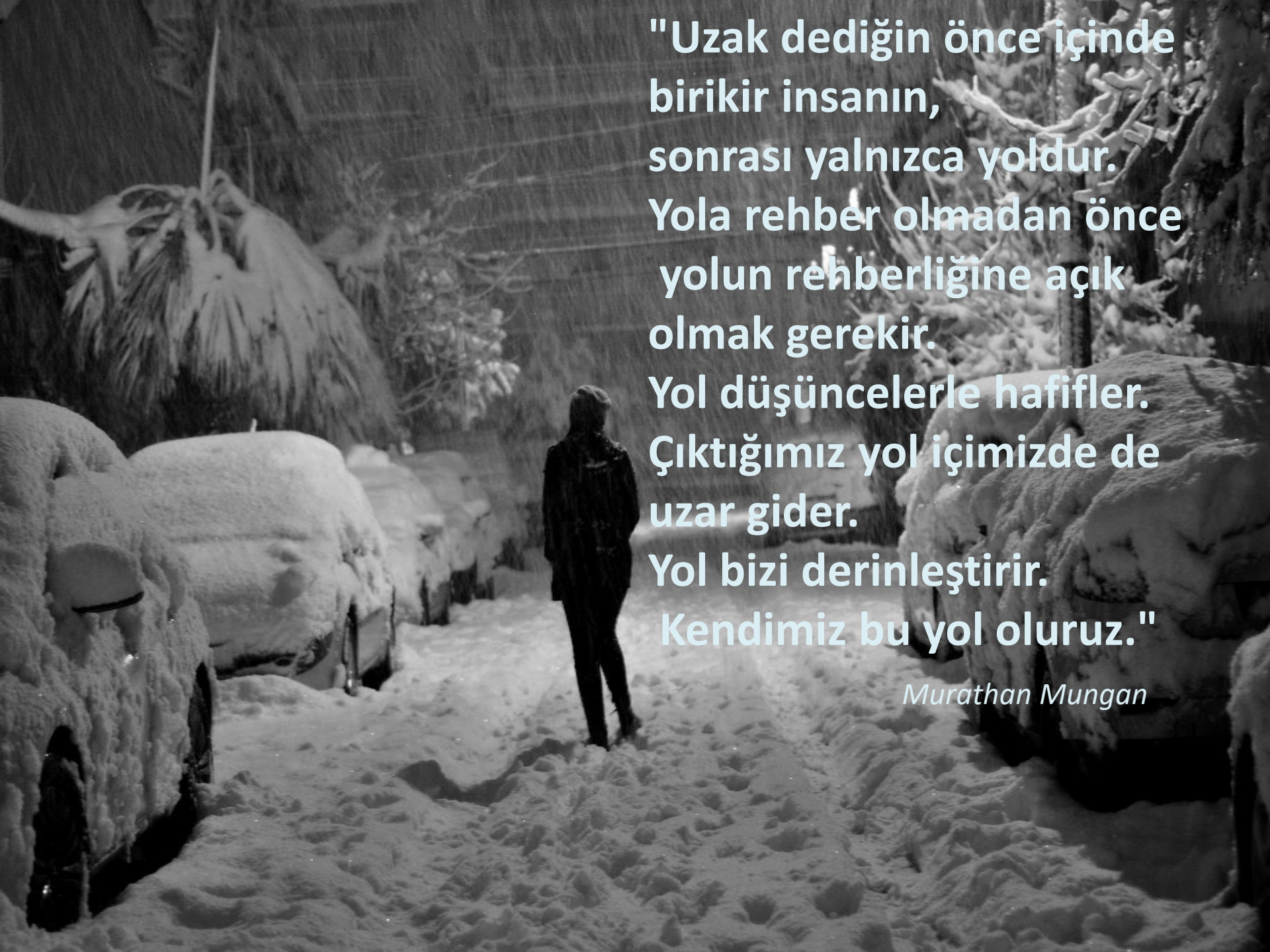
- Akreditasyon ziyareti deneyimleri ışığında akreditasyon süreçlerinin gözden geçirilmesi
- Kurum akreditasyonlarının arttırılması

# Gelecek için hedefler

## Uzun (Uzak?) dönemde

- Mikrobiyoloji Akademi
  - e-Eğitim modülleri
  - e-Kütüphane
  - Sanal Laboratuvar

Hayal edebilir/ yapabiliriz



"Uzak dediđin önce içinde  
birikir insanın,  
sonrası yalnızca yoldur.  
Yola rehber olmadan önce  
yolun rehberliğine açık  
olmak gerekir.  
Yol düşüncelerle hafifler.  
Çıktığımız yol içimizde de  
uzar gider.  
Yol bizi derinleştirir.  
Kendimiz bu yol oluruz."

*Murathan Mungan*

# 2011-2015

## TTMYK- Yürütme Kurulu

- Hakan Abacıoğlu ( Başkan-2012)
- Selda Erensoy ( Başkan 2012-2015)
- Melek Demir ( Başkan Yardımcısı)
- Meltem Yalınay Çırak ( Yazman)
- Ali Adiloğlu
- Orhan Cem Aktepe (TMC temsilcisi)
- Şöhret Aydemir (TMC temsilcisi)
- Gülden Çelik
- Betigül Öngen
- Arzu Sayıner
- Burçin Şener ( KLİMUD temsilcisi)

## EKPDK

### Akreditasyon

İlknur Kaleli (Başkan)  
Ayşın Zeytinođlu  
Arzu Sayıner  
Sebahat Aksaray  
Berrin Esen

### EPGK

Gülden Çelik ( Başkan)  
Ali Adiloğlu  
Neriman Aydın  
Cüneyt Özakin  
Meltem Yalınay Çırak

## ÖD-SK

Duygu Fındık ( Başkan-2013)  
Aydın Karaaslan( Başkan 2013-2015)  
Melek Demir ( Başkan Yardımcısı)  
Kayhan Çağlar( Yazman)  
Esra Karakoç  
Betigül Öngen  
Tijen Özacar  
Dürdal Us  
Tercan Us

# 2015-2019

## TTMYK- Yürütme Kurulu

- Melek Demir( Başkan)
- Nuran Esen ( Başkan Yardımcısı)
- Rüçhan Sertöz ( Yazman)
- Ali Adiloğlu
- Selda Erensoy ( KLİMUD temsilcisi)
- Duygu Fındık
- Betigül Öngen
- Arzu Sayıner (TMC temsilcisi)
- Fadile Yıldız zeyrek

## Akreditasyon

- İlknur Kaleli ( Başkan)
- Ayşın Zeytinođlu ( Başkan Yardımcısı)
- Nuran Esen ( Yazman)
- Sebahat Aksaray
- Rukiye Berkem

## ÖD-SK

Aydın Karaarslan (Başkan)  
Esra Karakoç (Başkan yardımcısı)  
Ceren Karahan( Yazman)  
Candan Çiçek  
Alper Akçalı  
Duygu Fındık  
Tuncer Özekinci

## EPGK

Aydan Özkütük ( Başkan)  
Fadile Yıldız Zeyrek ( Başkan Yardımcısı)  
Dilek Metin (Yazman)  
Ali Adiloğlu  
Nilay Çöplü